PRODUKTINFORMATIONEN

AVR-X500

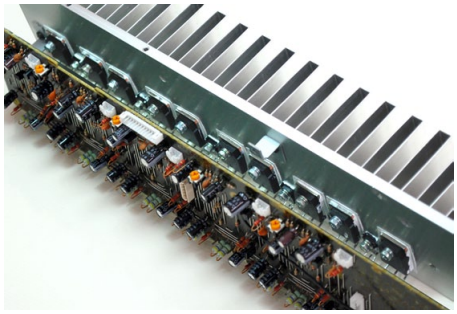
AV SURROUND RECEIVER

DENON

DOLBY TRUEHD · RDS · RadioTEXT · Personal Memory Plus · 3D · HDMI · dts-HD Master Audio

3D VIDEO ENTERTAINMENT MIT DYNAMISCHEM SURROUNDSOUND

Das neue Einstiegsmodell in die Xcellence-Serie, der AVR-X500, ermöglicht Ihnen ein aufregendes 3D Kinoerlebnis mit einem kraftvollen Surroundsound, wenn Sie ihn mit einem 3D-Fernseher und einem 3D-Blu-ray-Player verbinden. Durch die Compressed-Audio-Restorer-Technologie können Sie einen kraftvollen Sound von allen Medien genießen. Der vordere HDMI-Eingang bietet eine einfache Verbindung mit Ihren mobilen Geräten. Da der AVR-X500 auch einen Stereo-Miniklinken-Anschluss auf der Front besitzt, können Sie Ihren portablen Audio-Player mit Stereo-Miniklinke an der Vorderseite verbinden, um so Ihre Musik von Ihrer Anlage in schöner, kraftvoller Soundqualität zu genießen. Des Weiteren mit Quick-Select-Tasten ausgestattet, die es Ihnen ermöglichen, häufig verwendete Videoquellen oder Surround-Modi mit nur einem Klick auszuwählen. Das Display mit großen Buchstaben macht die Bedienung einfach und zügig.



Vollständig diskrete 5-Kanal-Endstufe mit 140 Watt pro Kanal (6 Ohm)
Zur wirklichkeitsgetreuen Wiederherstellung des originalen Surround Sound, ist jeder der 5 Kanäle des AVR-X500 mit der selben Endstufe ausgestattet. Diese Endstufen sind zudem diskret aufgebaut und bestehen aus streng selektierten Bauteilen. Das “Simple and Straight” Design-Konzept wurde sehr sorgfältig implementiert, um eine saubere Wiedergabe zu gewährleisten. Die Signalwege sind so kurz wie möglich, um Beeinträchtigungen des Signals in der Audio-Schaltung zu minimieren.

4x HDMI-Eingänge (1 auf der Vorderseite)/ 1x HDMI-Ausgang
Der AVR-X500 bietet eine großzügige Versorgung mit 4 HDMI-Eingängen, inklusive einem auf der Vorderseite. Dieser Eingang kann dafür genutzt werden, um mobile Geräte wie Camcorder oder Tablets anzuschließen. Dies erlaubt den sofortigen Genuss von Videos, Fotos und Musik. Alle Eingänge unterstützen 3D-Video und HD Audio.

Stereo Mini-Klinke auf der Vorderseite ermöglicht die Verbindung aller portablen Audio Geräte
Der Compressed Audio Restorer sorgt dafür, dass auch die heutzutage weit verbreiteten, datenreduzierten Audio-Dateien (z.B. MP3, WMA, AAC) richtig Musik und damit mächtig Spaß machen können. Diese Technologie garantiert ein lebendiges klangliches Ambiente mit mehr Details und mehr Tiefen. Genießen Sie die Musik in bester Qualität von jedem tragbaren Player.

Einfache Bedienung mit einer graphischen Benutzeroberfläche (GUI) und Quick Select Tasten
Mit der GUI behalten Sie den kompletten Überblick auch während des Schauens eines Films. So können sie die Einstellungen überprüfen oder lassen die Lautstärke oder den Surround-Modus anzeigen. Verpassen Sie keine Szene.
Mit den Quick Select Tasten können Sie Laustärken für die Quellen, die sie am häufigsten nutzen, auswählen. Wenn Sie dann eine dieser Tasten benutzen um eine Quellen auszuwählen, ist diese bereit das Medium abzuspielen, mit den selben Einstellungen, jederzeit.

NEUE EIGENSCHAFTEN

- Zwei optische Digitaleingänge
- Farblich codierte Lautsprecher-Terminals für einfache Verkabelung und Installation

DENON-TECHNOLOGIE FÜR ÜBERRAGENDE TON- UND BILDQUALITÄT

- Hochqualitativer diskreter Verstärker für kraftvollen Sound (5 Kanäle, 140 Watt pro Kanal)
- 3+1 (vorne) HDMI-Eingänge mit 3D-Unterstützung
- High Definition Audio-Unterstützung für Dolby TrueHD und DTS-HD
- 1080p- und 3D-Durchschleiffunktion
- Minimale Signalwege für klare Audio- und Videosignale
- High-Performance 192kHz/24-Bit D/A Wandler für alle Kanäle
- Compressed Audio Restorer
- Mit Stereo Mini-Klinke an der Vorderseite können Sie alle portablen Audio-Player verbinden

BENUTZERFREUNDLICHKEIT

- Quick Select Tasten für den direkten Zugriff auf häufig verwendete Quellen
- Einfach zu bedienende graphische Benutzeroberfläche
- Front-Display mit großen, leicht lesbaren Zeichen
- Einfache und leicht zu bedienende Fernbedienung
- Abnehmbares Stromkabel
- Sleep-Timer, bis zu 120 Minuten in 10-Minuten-Schritten
- Auto Standby und niedriger Stromverbrauch im Stand-by (0,5W)
- Geringe Tiefe, einfache Installation in ein Rack

Denon ist ein Warenzeichen oder ein eingetragenes Warenzeichen der D&M Holdings, Inc.

* Design und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
* Produkt in Schwarz erhältlich.

EAN	AVRX500BKE2	4582116369166

Technische Informationen

Endstufen	5 (diskret aufgebaut)	**Vorverstärker-Sektion**	
		Eingangsempfindlichkeit/ Impedanz	200 mV / 47 Ohm
Ausgangsleistung	140 W pro Kanal (6 Ohm, 1 kHz, 1 % Klirr, 1 Kanal)	Frequenzgang	10 Hz - 100 kHz — +1, –3 dB (DIRECT)
		Signal-/Rausch-Verhältnis	98 dB (IHF-A, DIRECT)
	110 W pro Kanal (6 Ohm, 1 kHz, 0.7% Klirr, 2 Kanäle)	**UKW-Tuner**	
		Abstimmbereich	87,5 - 108 MHz
	75 W pro Kanal (8 Ohm, 20 Hz - 20 kHz, 0.05% Klirr, 2 Kanäle)		
		Allgemeines	
		Netzteil	AC 230 V, 50 Hz
		Leistungsaufnahme	330 W (Standby 0,3 W)
		Abmessungen (B x H x T)	434 x 151 x 319 mm
		Gewicht	7,9 kg

Anschlüsse

EINGÄNGE	HDMI	x 4 (inkl. 1 x Front)
	Composite (Video)	x 2
	Analog Audio	x 3 (inkl. 1 x Front)
	Digital Optisch	x 2
AUSGÄNGE	HDMI Monitor	x 1
	Composite Monitor	x 1
	Vorverstärker	0.1 Kanal (SW)
	Kopfhörer	x 1
ANDERE	UKW-Antennenanschluss	x 1
	MW-Antennenanschluss	x 1